**4 グラフ表現**

**問題１**

各種グラフの代表的な特徴の説明は、26ページの表１にまとめてある。

**解答**　②

**問題２**

このデータの分布の範囲（最大値―最小値）を求めると28である。

最大値―第3四分位数　の値は14、平均値の値は11.6、第1四分位数―最小値　の値は6である。

つまり、最大値―第3四分位数　の値は、範囲の半分程度の値であり、その上、第1四分位数―最小値　の値より明らかに大きい。

このことから、このデータの分布は、右側の裾が長いといえる。

このデータの分布の左側の裾が長いのであれば、逆に、第1四分位数―最小値　の値は、最大値―第3四分位数　の値より明らかに大きくなる。

**解答**　①